

家庭用

ハイブリッド式 加湿器

取扱説明書

保証書つき

このたびは、お買い上げまことにありがとうございます。

ご使用になる前に、この取扱説明書を最後までお読みください。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。



ご意見をお寄せください。

<http://www.tiger.jp/>

もくじ

はじめに

- 1 安全上のご注意 2
- 2 各部のなまえとはたらき... 5

使いかた

- 3 加湿のしかた 7
- 4 使い終わったら 9
- 5 お手入れのしかた 10
- 6 気化フィルターのクエン酸
洗淨のしかた 12

困ったときは

- 7 故障かな?と思ったら..... 14

その他

- 仕様..... 15
- 部品のお買い求めについて..... 15
- 連絡先..... 15
- 保証とサービスについて... 裏表紙

点検・修理などを依頼されるときなどに記入しておくとう便利です。

ご購入年月日
年 月 日
ご購入店名
TEL ()

日本国内 100V 専用

交流 100V 以外の電源では
使用できません。

1 安全上のご注意

ご使用前によくお読みの上、必ずお守りください。

お使いになる人や他の人々への危害や損害を未然に防止するために必ずお守りください。
本体に貼付しているご注意に関するシールは、はがさないでください。
お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに必ず保管してください。

注意事項は、誤った使いかたで生じる危害や損害の程度を、以下の表示で区分しています。


警告

「死亡または重傷などを負う可能性が想定される」内容を示します。

注意


「傷害を負う、または物的損害のみが発生する可能性が想定される」内容を示します。

絵表示の例

 この絵表示は行為を「禁止」する内容です。



(分解禁止)

 この絵表示は行為を「強制」したり、「指示」したりする内容です。



(強制・指示)



(差込プラグを抜く)

警告



改造はしない。
修理技術者以外の人は
分解したり、修理をしない。
火災・感電・けがの原因。



交流100V以外では使わない。
火災・感電の原因。



定格15A以上のコンセントを
単独で使う。
他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱して発火するおそれ。



電源コードは、破損したまま使わない。
また、電源コードを傷つけない。
(加工する・無理に曲げる・高温部に近づける・引っ張る・ねじる・たばねる・重いものを載せる・挟み込むなど)
火災・感電の原因。



差込プラグにほこりが付着している場合は、よくふき取る。
火災の原因。



差込プラグは根元まで
確実に差し込む。
感電・ショート・発煙・発火のおそれ。



差込プラグが傷んだり、
コンセントの差し込みが
ゆるいときは使用しない。
感電・ショート・発火の原因。



ぬれた手で、差込プラグの
抜き差しをしない。
感電・けがのおそれ。



子供だけで使わせたり、幼児の手の
届くところで使わない。
転倒させると水がこぼれたり、けがをするおそれ。



運転停止直後は、本体内部に
手をふれない。
やけど・けがの原因。

警告



不安定な場所や、毛あしの長い
カーペットなどの上に置かない。
転倒して水がこぼれたり、安全装置の
誤作動の原因。



吸気口や吹出口・すき間に、ピン・
針金など金属物(異物)を入れない。
感電や異常動作してけがをするおそれ。



本体を丸洗いしたり、
水につけたり、水をかけたりしない。
ショート・感電・発火・故障のおそれ。



お手入れするときや、
水受けをはずして水をすてるときは、
差込プラグをコンセントから抜き、
本体が冷めてから行う。
感電・やけど・けがのおそれ。

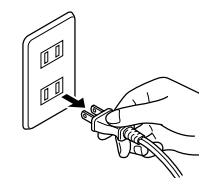
注意



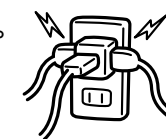
使用時以外は差込プラグを
コンセントから抜く。
けがややけど、絶縁劣化による感電・
漏電火災の原因。



差込プラグを抜くときは、電源コード
を持たずに、必ず
差込プラグを
持って引き抜く。
感電やショートして
発火するおそれ。



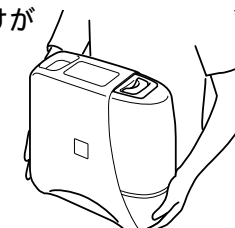
タコ足配線はしない。
火災のおそれ。



使用中や使用直後は持ち運ばない。
水がこぼれて感電のおそれ。



本体は両手で水平に、振動を与えないように持ち運ぶ。
水タンクや水受けが
はずれて落下し、
けがのおそれ。
また、傾けたり、
転倒すると水が
こぼれるおそれ。



熱に弱いテーブルや敷物などの
上で使わない。
テーブル・敷物の変色・
変形の原因。



壁や家具・カーテン・天井などの
近くで使わない。
シミがついたり、カビの発生・変形の
原因。



加湿しすぎない。
長時間連続で加湿すると、結露などで
室内をぬらしたり故障の原因。



テレビ・ラジオ・コードレス電話・
エアコンなどから、1m以上離して
置く。
テレビ画面のチラツキや、雑音が入るなど電波障害の原因。



本体内部のお手入れに塩素系、
酸性タイプの洗剤は使わない。
洗剤から有害ガスが発生し、
健康を害したり、故障の原因。

1 安全上のご注意

未永くご使用いただくために、必ずお守りください

プレフィルタはこまめにお手入れする。
使用環境によってほこりがたまり、本体・水受けが変形し、故障・事故の原因。(お手入れのしかたはP.10参照)

吸気口・吹出口をフキンなどでふさがない。
本体内部の温度が上がって、本体・水受けが変形し、故障・事故の原因。

カーテンの近くで使用しない。
吸気口がふさがって吸気性能が低下し、本体内部の温度が上がって、本体・水受けが変形し、故障・事故の原因。

水受け・フロートはこまめにお手入れする。
ミネラルが付着するとフロートが正常に動作しないことがあり、本体・水受けが変形し、故障・事故の原因。

水タンクおよび水受けに水道水以外の水やお湯を入れない。
・浄水器の水・アルカリイオン水・ミネラルウォーター・井戸水・汚れた水などを入れると、カビや雑菌が発生しやすい原因。
・お湯(40℃以上)や化学薬品・芳香剤・洗剤を入れた水を入れると、本体が変形し、故障の原因。

水タンクの水は毎日新しい水道水と交換する。
水受けに残った水は毎日すてる。
また水受けは週2回程度、定期的にお手入れする。
汚れや水アカで性能が低下したり、悪臭がするおそれ。
水受けで水アカが膜状になって付着し、吹出口から風とともに吹き出すおそれ。

直射日光のあたる場所や、暖房器具の近くで使わない。
水タンク内の空気が膨張し、本体から水があふれるおそれ。また、プラスチック部分の変形・変質の原因。

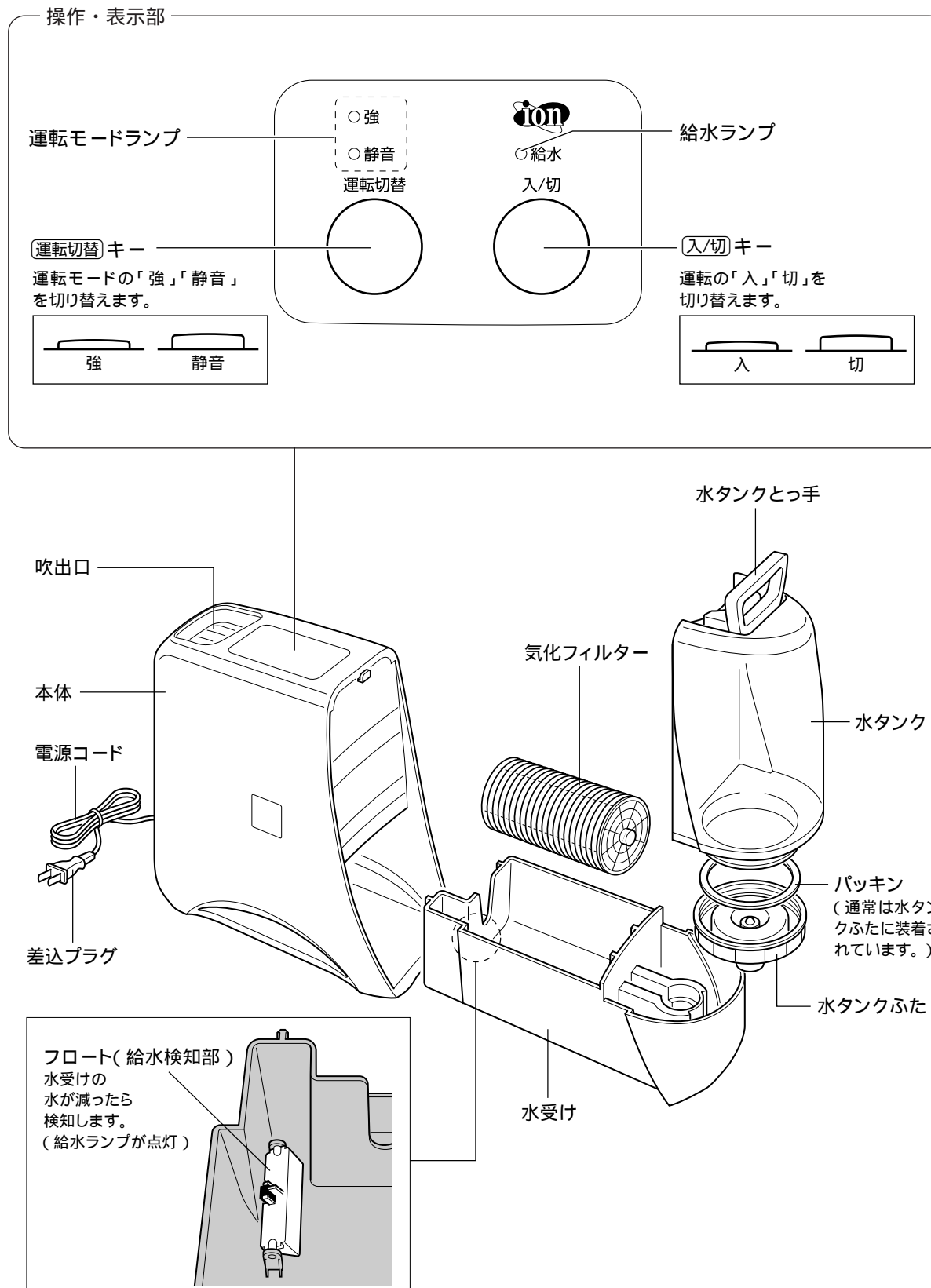
気化フィルタはこまめにお手入れする。
本体内側の汚れが取れにくくなり、加湿量の低下やカビ、雑菌の繁殖による悪臭、故障の原因。

水受け・気化フィルタ・吸気口カバー・プレフィルタをはずしたまま使わない。
性能が発揮されず、ほこりがたまり、故障の原因。

凍結しないように、使わないときは、水タンク・水受けの水をすてる。
凍結したまま使うと故障の原因。

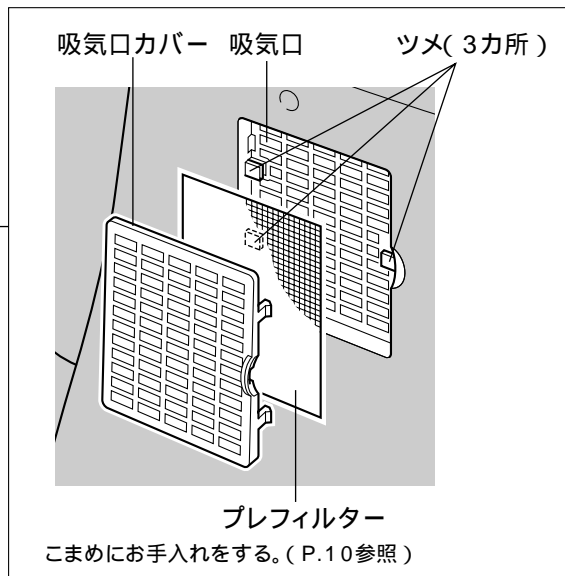
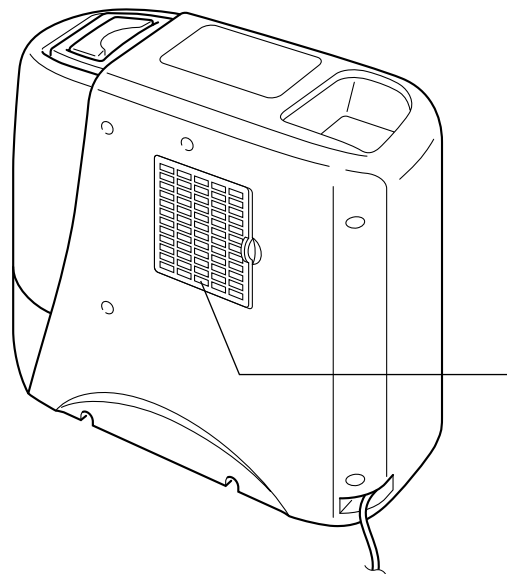
安定した台の上に設置する。
設置面が水平でないと、製品の振動により水がこぼれるおそれ。

2 各部のなまえとはたらき



2 各部のなまえとはたらき

本体後面



マイナスイオンについて

運転中はマイナスイオンが発生します。
マイナスイオンの単独運転はできません。

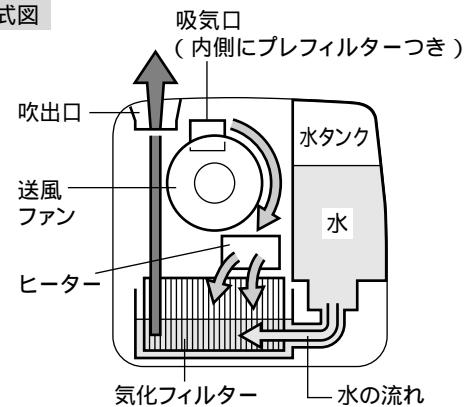
「プラズマで除菌」搭載

太陽光の除菌作用と同じOHラジカルで菌の活動を抑制します。

加湿のしくみ (ハイブリッド式)

水を沸とうさせず、温めた風を気化フィルターにあてて水を蒸発させ、湿った空気を吹出口から出して加湿します。
(熱湯になりません。また、吹出口からの風も熱くありません。)

模式図

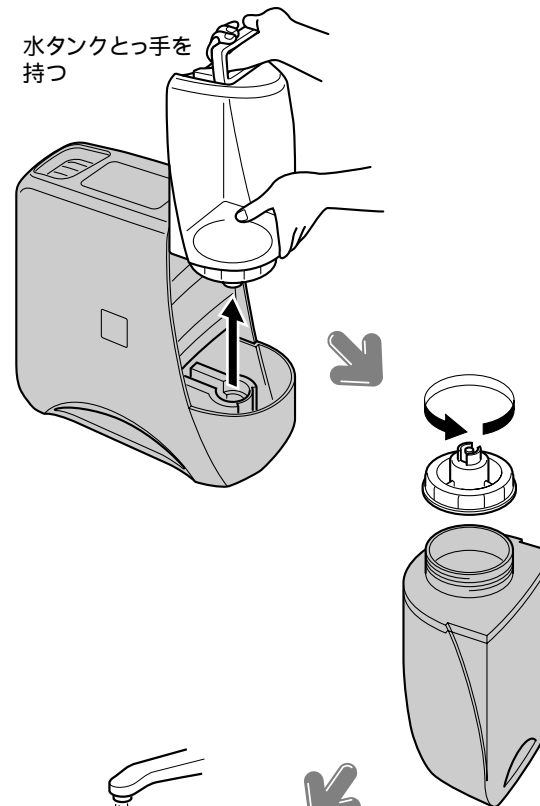


蒸気や霧は見えません。

3 加湿のしかた

1 水タンクを取り出して水道水を入れる。

水は、水タンクの半分以上から満水までの間に入れる。

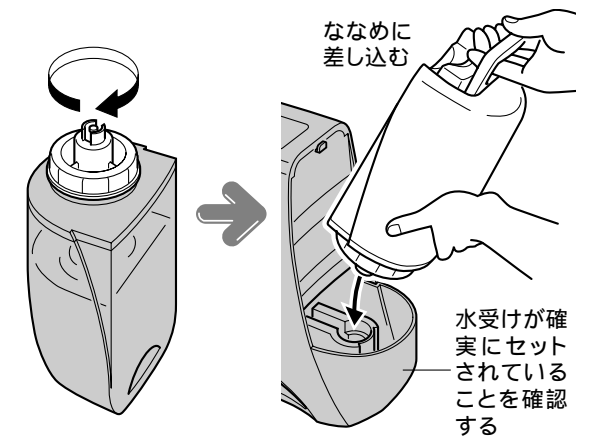


水タンクとっ手を立てずに収める

ご注意

水タンクふたをはずすときやしめるとき、水を入れるときは、水タンクに手をそえてささえながら行う。水タンクに水道水以外のものを入れない。故障の原因。

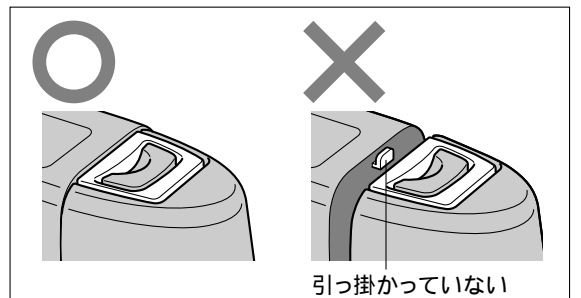
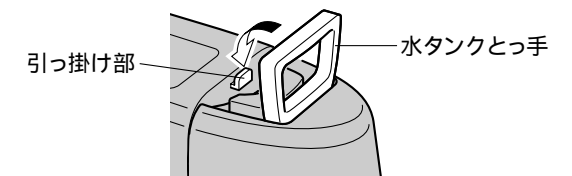
2 水タンクふたをしめ、水タンクを水受けにゆっくりセットする。



ご注意

水タンクふたは確実にしめる。水がこぼれる原因。水タンクをセットするときは、水受け・気化フィルター・フロートが正しく取り付けられていることを確認する。(P.9参照) 正しく取り付けられていないと、十分な加湿ができなかったり、故障の原因。

3 水タンクとっ手を、引っ掛け部に引っ掛ける。

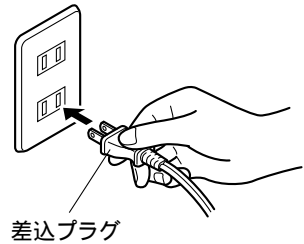


引っ掛かっていない

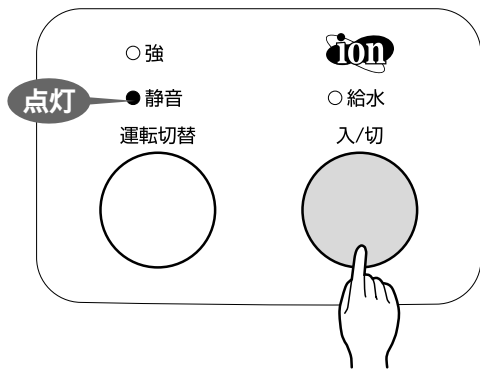
3 加湿のしかた

4 電源を入れる。

- ① 差込プラグをコンセントに差し込む。



- ② 入/切 キーを押す。
運転モードランプが点灯し、加湿をはじめます。

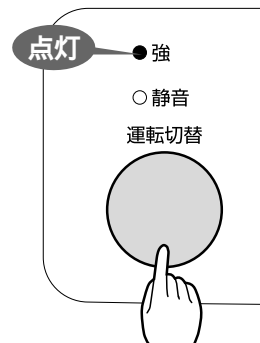


ご注意 水タンクセット直後に「入/切」キーを押すと、給水ランプが点灯することがあります。これは、水受けに水が満たされていないためです。

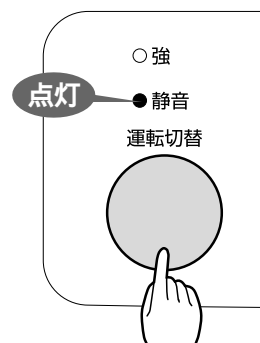
5 運転モードを選ぶ。

運転切替 キーを押すごとに、「静音」と「強」が切り替わり、各ランプが点灯。

「強」運転の場合



「静音」運転の場合



運転モード	特 長
静音	風量「弱」・ヒーター「入」で連続運転します。
強	風量「強」・ヒーター「入」で連続運転します。

連続加湿時間の目安は、P.15の「仕様」を参照。

水が少なくなったら...

給水ランプが点灯し、運転が止まります。
水タンクに水を入れてください。
(P.7参照)

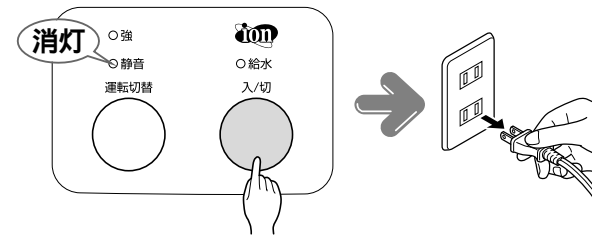


4 使い終わったら

ご注意 水受けをはずすときは、本体内部に水をこぼさないように注意する。
気化フィルターをはずしてから、水受けの水をすてる。

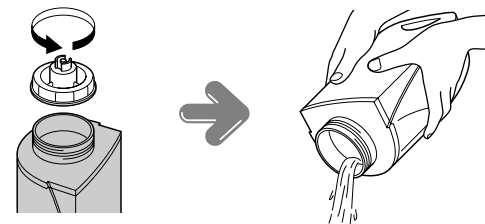
水タンクの水は毎日新しい水道水と交換する。
水受けに残った水は毎日すてる。
変色やにおいの原因。

1 入/切 キーを押して運転を切り、差込プラグを抜く。

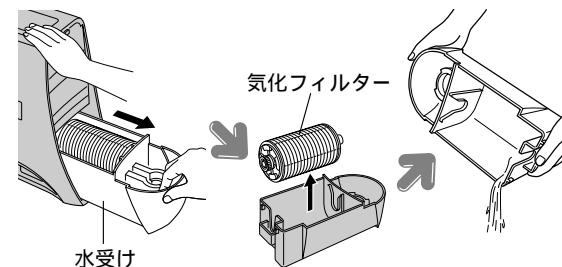


ご注意 差込プラグを抜いて、運転を切らない。
故障の原因。

2 本体が冷めてから水タンクをはずし、残った水をすてる。

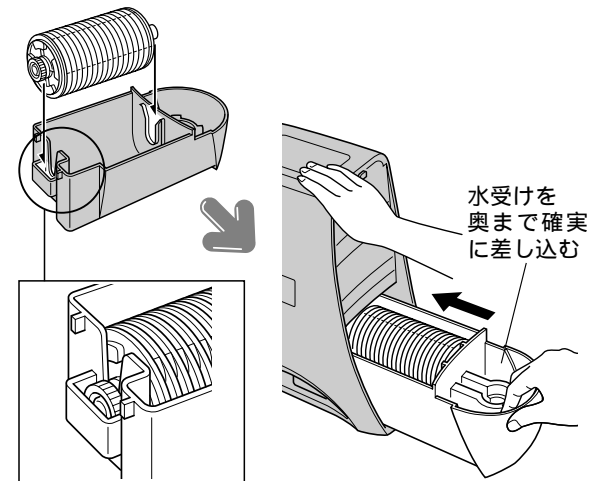


3 水受け・気化フィルターをはずし、残った水をすてる。

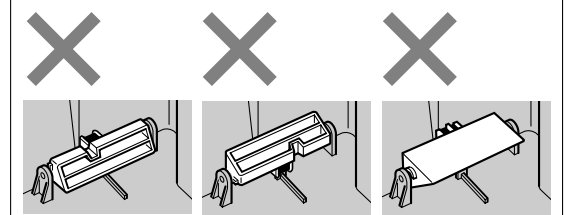
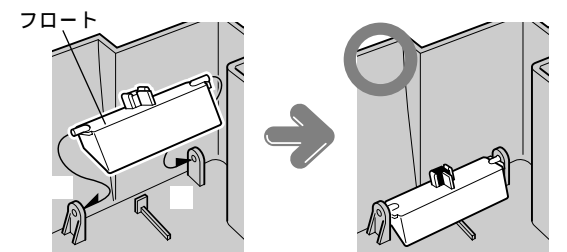


ご注意 本体内部に水がこぼれた場合は、すぐにふき取る。

4 気化フィルターを水受けに取り付け、水受けを本体にセットする。



フロートがはずれたときは、確実につける。



5 水タンクふたを確実にしめ、水タンクをゆっくり水受けにセットする。(P.7参照)

5 お手入れのしかた

いつまでも清潔にご使用いただくためにお手入れは定期的に行ってください。

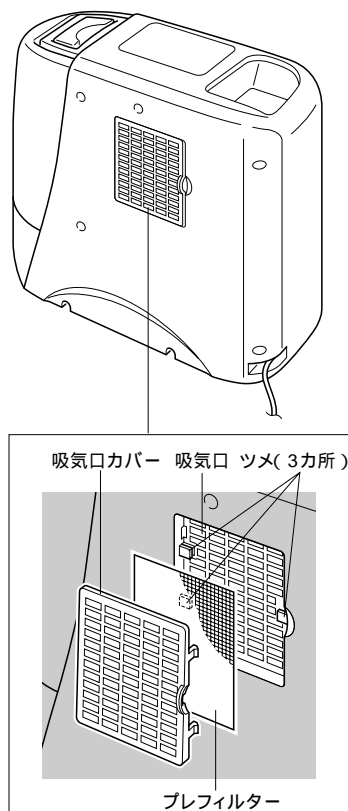
差込プラグを抜き、冷えてからお手入れする。
スポンジ・布はやわらかいものを使う。

常に清潔に保ち、性能低下、悪臭を防止するためにこまめにお手入れをすることをおすすめします。

水タンクの水は毎日新しい水道水と交換する。水受けに残った水は毎日すてる。
また水受けは週2回程度定期的にお手入れする。
そうしない場合、水受けで水アカが膜状になって付着し、吹出口から風とともに吹き出すことがあります。
また、フロートが正常に動作しないことがあり、本体・水受けが変形し、故障・事故の原因。

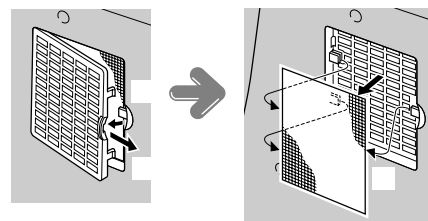
ご注意 シンナー類・クレンザー・漂白剤・化学ぞうきん・金属たわし・ナイロンたわしなどは使わない。
食器洗浄機や食器乾燥器、熱湯などは使わない。
水タンクのつけおき洗いはしない。
プレフィルターを水につけたり、水をかけたりしない。除菌効果の低下の原因。
気化フィルターはこまめにお手入れし、水アカが取れにくい場合は、クエン酸洗浄をする。(P.12・13参照)
水アカがこびりついたまま使うと、性能の低下・故障・破損の原因。
本体を水につけたり、水をかけたりしない。

週1回程度お手入れする部品・箇所

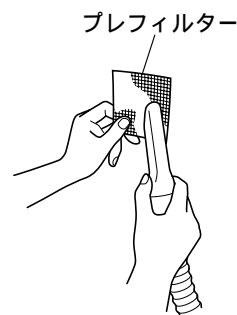


掃除機の細いノズルで、吸気口側からほこりを吸い取る。

1. 差込プラグを抜き、吸気口カバーを取り外し、プレフィルターを取り出す。

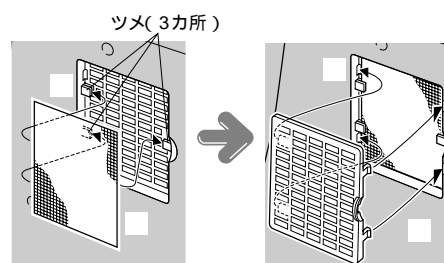


2. 掃除機の細いノズルでほこりを吸い取る。
プレフィルターは掃除機に吸い込まれやすいので、しっかりと持つ。



3. プレフィルターをツメ(3カ所)の下側に差し込む。

4. 吸気口カバーを取りつける。



週2回程度お手入れする部品・箇所	<p>水タンク 水受け フロート 水タンクふた</p>	<p>1. 水タンクは、水を入れてすすぎ洗いをする。 2. 水タンクふた・水受け・フロートは、スポンジを使って洗った後、すすぐ。(フロートがはずれたときは、正しく取りつける。P.9参照)</p>
	<p>気化フィルター</p>	<p>1. 水またはぬるま湯の中で、ふり洗いする。 2. 細かい部分は、やわらかい歯ブラシでこすり落とす。</p>
汚れるたびにお手入れする箇所	<p>吹出口 本体外側 本体内側</p>	よくしぼった布でふき取る。
	<p>電源コード 差込プラグ</p>	乾いた布でふく。

長期間使わないとき

- ① P.10・11の要領で各部のお手入れをし、乾いた布でふく。
- ② 各部を十分に自然乾燥させる。
- ③ 虫やほこりなどが入らないように、ポリ袋などで密封して保管する。

ご注意 湿ったまま保管しない。カビが発生する原因。
旅行などで数日間使わないときは、水タンク・水受けに残った水をすてる。

使いかた

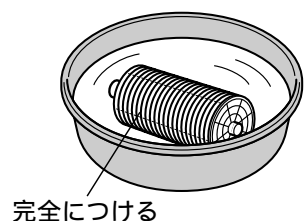
6 気化フィルターのクエン酸洗浄のしかた

気化フィルターの水アカが取れにくいときは、クエン酸洗浄してください。

- 1 気化フィルターを水受けからはずす。
(P.9参照)

- 2 クエン酸 約30g
(大さじすりきり3杯程度)を、ぬるま湯 約1.5Lを入れた容器に入れてまぜる。
クエン酸は、薬局・薬店で市販されていますので買い求めください。

- 3 気化フィルターを容器に入れ、約1時間つける。

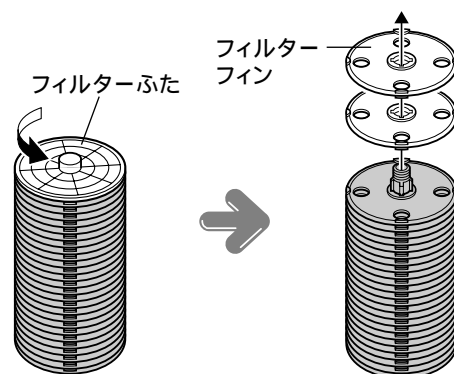


- 4 やわらかい歯ブラシで、汚れをこすり落とす。

- 5 水道水で十分にすすぎ洗いをする。

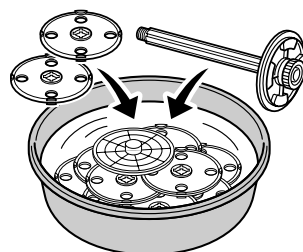
汚れが取れにくい場合 6~11も続けて行う。

- 6 フィルターふたをはずして、フィルターフィンを1枚ずつはずす。



- 7 左記2の要領で、クエン酸をぬるま湯に溶かす。

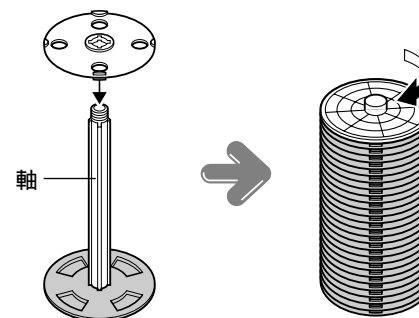
- 8 フィルターフィンとフィルターふたを容器に入れ、約1時間つける。



- 9 やわらかい歯ブラシで、汚れをこすり落とす。

- 10 水道水で十分にすすぎ洗いをする。

- 11 フィルターフィンを1枚ずつ軸に差し込み、フィルターふたをしめつけて取りつける。



ご注意 フィルターフィンは、30枚すべてセットする。
枚数が不足すると、加湿性能が落ちたり、カタカタ音が鳴る原因。
フィルターふたは、しめつけすぎない。破損の原因。

7 故障かな？と思ったら

修理を依頼される前に、ご確認ください。

こんなとき	ご確認くださいこと	直しかた	参照 ページ
電源を「入」にしても加湿しない。	差込プラグがはずれていませんか。	差込プラグを接続する。	8
	給水ランプが点灯していませんか。 (水タンクに水は入っていますか。)	水タンクに給水してセットする。	7・8
	水受けを本体からはずしていませんか。	水受けを本体にセットする。	7～9
風の出が少ない。	吸気口のプレフィルターがほこりで目詰まりしていませんか。	プレフィルターのお手入れをする。	10
	気化フィルターに水アカやゴミが付着していませんか。	気化フィルターのお手入れをする。	10～13
	「静音」運転にしていますか。	他の運転に比べ風の出が少ない運転です。	8
水タンクに水があるのに給水ランプが点灯する。	水タンクをセットした直後ではありませんか。	しばらくして水受けに水がたまると、給水ランプが消灯します。	8
	本体が傾いていませんか。	本体を水平な場所に置く。	-
	水受けを本体からはずしていませんか。	水受けを本体にセットする。	7～9
	フロートがはずれていませんか。またはフロートの向きが正しく取り付けられていますか。	正しく取り付ける。	9
湿度が上がらない、または水が減らない。	気化フィルターに水アカやゴミが付着していませんか。	気化フィルターのお手入れをする。	10～13
	気化フィルターをセットし忘れていませんか。	気化フィルターをセットする。	9
	部屋が広すぎませんか。	適用床面積の範囲で使う。	15
	換気をしていませんか。	窓、戸を閉めて使う。	-
においが出る。	気化フィルター、水受けが汚れていませんか。	お手入れする。	10～13
	水タンク、水受けの水を放置したままになっていませんか。	水タンクの水は毎日新しい水道水と交換する。水受けに残った水は毎日すてる。また、水受けは週2回程度、定期的にお手入れする。	9～11
水もれする。	水タンクふたを、確実にしめていますか。	確実にしめる。	7
水受けに異物がたまる。	定期的にお手入れしていますか。	こまめにお手入れする。	10・11
	水道水以外の水を水タンクに入れて運転していませんか。	必ず水道水を使う。	7
こすれ音がする。	気化フィルター・水受けに水アカが付着していませんか。	クエン酸洗浄する。	12・13
本体からカチッと音がする。	プレフィルターにほこりが付着していませんか。	掃除機でほこりを取り除く。	10
	暖房器具などの近くで使っていませんか。	暖房器具を離してください。	4

こんなとき	理由	参照 ページ
樹脂などのにおいがする。	はじめてお使いになるときに、樹脂などのにおいがすることがありますが、故障ではありません。ご使用とともに少なくなります。	-
プラスチック部分に線状や波状の箇所がある。	樹脂成形時に発生する跡で、使用上の品質に支障はありません。	-
吹出口からの風が冷たい。	水から沸とうさせず、風を気化フィルターにあてて水を蒸発させるので、吹出口からの風は熱くありません。	6
蒸気・霧が出ない、見えない。	気化フィルターに風をあてて湿った空気を送り出す方式のため、蒸気や霧は見えません。	6
マイナスイオンが出ない、見えない。	マイナスイオンは見えません。運転しているときは、マイナスイオンが発生しています。	6

仕様

電 源・周波数		100V 50/60Hz
消費電力 ³ (W)	強	270/270
	静音	130/130
加湿能力 ^{1 2} (mL/h)	強	300/280
	静音	120/120
連続加湿時間 最長 ^{1 2} (時間)	強	8
	静音	20

運転音 ^{1 5} (dB)	強	39/39
	静音	29/29
マイナスイオン量 目安 ^{1 6} (個/cm ³)		10,000
水タンク容量 ¹ (L)		2.4
外形寸法 ¹ 幅×奥行×高さ (cm)		33.1×14.6×32
質量 ¹ (kg)		3.3

適用床面積 目安⁴

	木造和室	プレハブ洋室
強	8m ² (5畳)	14m ² (8畳)
静音	3.5m ² (2畳)	6m ² (3.5畳)

- 1 おおよその数値です。
- 2 水量：満水、水温・室温：20℃、電圧：交流100V、湿度30%
- 3 「切」状態での消費電力は、約0.5Wです。
- 4 使用状況、環境により異なります。
- 5 運転音は、本体正面前方1mの位置で測定。
- 6 マイナスイオン量は、6畳にて「強」運転時、吹出口より吹出方向1mでの数値です。(当社試験室、室温20℃、湿度60%にて当社イオン測定器による測定結果。)また、マイナスイオン量は、使用環境(室温・湿度・空気の汚れなど)によって異なります。

連絡先

タイガー魔法瓶株式会社

本社 〒571-8571 大阪府門真市速見町3番1号

使いかた・お買い物のご相談は お客様ご相談窓口

ナビダイヤル
(全国共通番号)



0570-011101

市内通話料金でご利用いただけます。

受付時間 AM9:00～PM5:00 月曜日～金曜日(祝日・弊社休業日を除きます)
※携帯電話・PHSとIP電話等(ナビダイヤルを利用できない電話)の方はこちらへ TEL(06)6906-2121

※上記の連絡先の名称、電話番号、所在地は変更することがありますのでご了承ください。

ホームページアドレス <http://www.tiger.jp/>

部品のお買い求めについて

熱や蒸気にふれる樹脂部品は、ご使用にともない傷んでくる場合があります。傷んできたときは、お買い上げの販売店、または「連絡先」に記載のタイガーお客様ご相談窓口でお買い求めください。